	**Fiche Technique** Edifice PONIENTE – 3 modules	Réf.: 1500/B03 Date : 5 mai 2005 Rév.: 7

DESCRIPTION

Ensemble architectural constitué de 3 cabines monoblocs de forme cubique, situées sur une plateforme avec des garde-corps et des escaliers et sous une toiture avec grille pare soleil.

Le tout, à l'exception des cabines, est assemblable et démontable par vissage.

CARACTÉRISTIQUES

Fondations

A réalisé par le client, à réaliser avec une semelle en béton armé avec armatures en acier ondulé.

Plateforme

Démontable en modules.

Supports : piliers tubulaires en acier galvanisé, avec plaques de base et chapiteau.

Structure: profilé d'acier laminé et tubes galvanisés.

Finition : peinture en poudre polymérisé à 200°C, réalisée dans une cabine automatique.

Sol de la plateforme : planches à rainure-languette en bois exotique (iroko ou similaire) traitées en autoclave aux des sels de cuivre et fixées à la structure par vis en acier inoxydable.

Cabines

Une partie des côtés et de l'avant de la cabine est vitrée toujours accessible avec une porte sur le panneau central.

Sur la partie arrière se trouvent aussi des portes centrées.

Toiture plate en résine de polyester renforcée avec de la fibre de verre. Finition extérieure en gelcoat blanc. Entre la toiture et le faux plafond se trouve une chambre très ventilée afin de forcer la circulation d'air et éviter l'accumulation d'air chaud.

Bardages opaques : tôle en acier galvanisé couleur blanche.

Vitrages: laminés de sécurité composés de deux couches de 6 mm avec un laminé intercalaire en butyral transparent. Sur l'avant des cabines, les côtés et les hublots à l'arrière.

Monobloc. Structure principale en profilés tubulaires en acier inoxydable AISI 302. Structure auxiliaire en profilés d'aluminium avec accessoires et joints en néoprène.

Sol en planches en bois de forte densité anti-humidité avec motif imprimé.

Toiture

Structure ; profilés IPN laminés galvanisés.

Caillebotis supérieur modulaire réalisé avec des tubes en acier profilés à froid et des supports d'angles en acier laminé avec un grillage en acier déployé soudé.

Toutes les pièces sont galvanisées.

Finition peinture soit polyuréthane bi-composants couleur blanche soit poudre de polyester polymérisé.

EQUIPEMENT

Mobilier

Stores vénitiens intérieurs sur tous les panneaux transparents (à l'exception des hublots).

Autres

Ne comporte aucune signalisation sauf si expressément indiqué dans l'offre.

INSTALLATIONS

Electricité

Primur fournit un boitier électrique de type Cahors 256XXXX pour abriter un compteur et y joint le schéma électrique unifilaire.

Eclairage

La cabine est équipée de rampes de tubes fluorescents.

Autres

Prise de téléphone.

MONTAGE

Par grue automotrice selon la distance de montage.

Les tubes d'appui de la plateforme se boulonnent sur les fondations. Les modules de la plate-forme, les garde-corps et les escaliers sont vissés sur ces tubes.

Les cabines étant monoblocs, elles se transportent et se montent en une seule opération.

Une fois les cabines montées, on procède au montage de la toiture qui s'appuie sur celles-ci.

Ensuite on réalise le raccordement aux différentes installations que le client a fourni au pied de l'édifice. Enfin, on effectue les dernières vérifications.

UTILISATION ET MAINTENANCE

Lors de l'installation, fourniture du manuel d'instructions d'utilisation, d'entretien et de performance environnementale.

Avant d'utiliser cet équipement, veuillez consulter ces instructions.

Garder toujours ce manuel sous la main et suivre ces instructions pour pouvoir faire valoir les droits de garantie et préserver la valeur de l'équipement.

Effectué	05/05/2005	JOSE LLANO-PONTE
Vérifié	05/05/2005	JOSE LLANO-PONTE
Il remplace :	28/01/2005	
FT standard :		Rév.: 0